特長

Panasonic

コードレスステレオヘッドホンシステム
品番　RP-WH30
取扱説明書

- 外来ノイズの影響を受けにくい赤外線を使用したコードレスステレオヘッドホンシステムです。
- 経済的な充電式ヘッドホンなので、充電器兼用赤外線トランスミッターにヘッドホンをかけておくだけで充電できます。（充電式ニカド電池内蔵）
- 直径30 ㎜ユニット採用の密閉型ヘッドホンで、迫力ある重低音を再生します。
- 着脱で、ヘッドホンの電源をON/OFFできるフィットオンパワー機構を採用しています。
- ヘッドバンドの調節が不要なフリーアジャスト機構を採用しています。
- お手持ちのAV機器のヘッドホン端子またはライン出力端子に接続できる1系統2入力の入力端子を装備しています。

このたびは、コードレスステレオヘッドホンシステムをお買い上げいただき、まことにありがとうございました。

■この説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。そのあと大切に保存し、必要なときお読みください。

■保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。

保証書別添付　上手に使って上手に節電

便利メモ（おぼえのため、記入されると便利です。）

お買い上げ日	年　月　日	品番	RP-WH30
販売店名	☎（　）　－		
お客様ご相談窓口	☎（　）　－		

松下電器産業株式会社　オーディオ事業部
〒571　大阪府門真市松生町1番4号

RQT3850-1S
F0796D2047(D)

主な仕様

●一般仕様

赤外線波長	860 nm
変調方式	周波数変調
搬送波周波数	左チャンネル　2.3 MHz 右チャンネル　2.8 MHz
到達距離	約7 m（正面方向）
周波数特性	19～22,000 Hz
ひずみ率	2.0 %以下（1 kHz）

●充電器兼用赤外線トランスミッター（発光部）RP-WH30T

電源	DC12 V 150 mA （付属ACアダプター使用）
消費電力	4 W
最大外形寸法	100（W）×201（H）×95（D）㎜
質量	約150 g
音声入力端子	1系統2入力（ピンジャック×2／ステレオミニジャック）

●ヘッドホン（受光部）RP-WH30H

型式	密閉型　ダイナミックステレオヘッドホン
使用ユニット	直径30 ㎜
電源	内蔵充電式ニカド電池
質量	約175 g

電池持続時間

充電時間	約3時間	約24時間（フル充電）
電池持続時間	約1時間40分	約11時間

●付属品

- ACアダプター（DC12 V、150 mA、品番：RFX1366）
- 接続コード（ピンプラグ×2－ステレオミニプラグ、1 m、品番：RFX8344）
- 大型プラグアダプター（直径6.3 ㎜、品番：RFX0099）

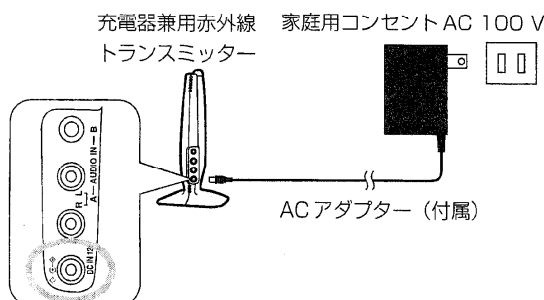
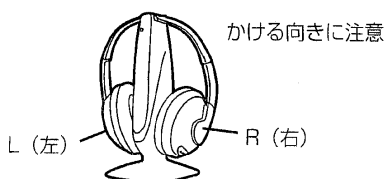
付属品の買い替えはお買い上げの販売店へご相談ください。サービスルート扱いとなります。

- 電池持続時間は使用条件によって短くなる場合があります。
- この仕様は、性能向上のため変更することがあります。

ACアダプターの無負荷時の消費電力・・・約1.5 W

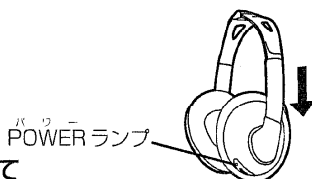
充電する

●はじめてお使いになる場合は
本機は充電式のヘッドホンです。お買い上げ時には充電されていません。お使いになる前に、必ず充電を行ってください。充電時間と電池持続時間は「主な仕様」をご参照ください。

1 トランスミッターに電源をつなぐ

2 ヘッドホンをトランスミッターの上にかける

お知らせ
・充電中はトランスミッターの電源が自動的に切れます。

●長期間使用しないときは
節電のため、ACアダプターをコンセントから抜いておくことをおすすめします。接続したままの状態では、機器側の電源が切れていても約1.5 Wの電力を消費しています。

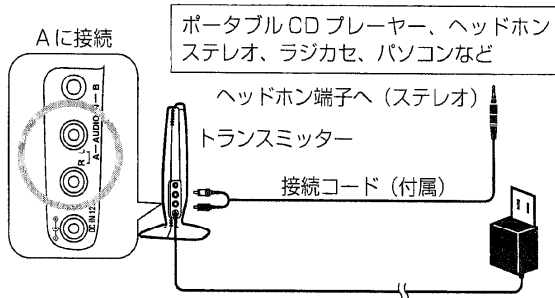
●電池残量を確認するには
右耳のヘッドバンドを引いて、POWER（パワー）ランプを確認してください。ランプが暗い、または消えているときは充電してください。

POWER（パワー）ランプ

●電池の寿命について
充電してもPOWER（パワー）ランプが暗い、または消灯しているときは充電式ニカド電池の寿命と思われますのでお買い上げの販売店にお持ちください。

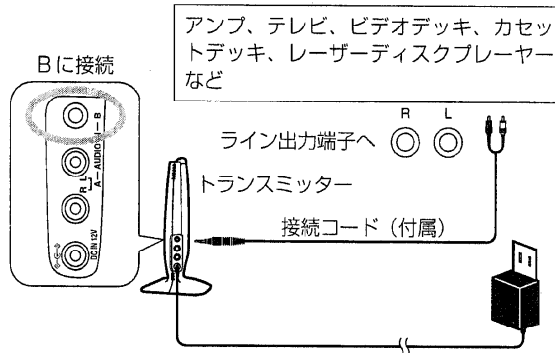
接続する

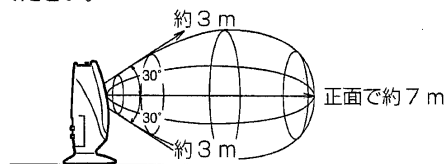
1 トランスミッターに電源をつなぐ
（「充電する」の1参照）

2 AV機器を接続する
2種類の方法がありますが、A と B の方法を同時に行わないでください。

A ヘッドホン端子につなぐ場合

●ヘッドホン端子が大型プラグのときは
付属の大型ステレオプラグアダプターをお使いください。

●イヤホン端子（モノラル）に接続するには
別売りのプラグアダプターRP-PA88A（ステレオミニプラグ→モノラルミニプラグ）をお使いください。左右から同じ音が出ます。

B ヘッドホン端子以外の出力端子につなぐ場合

設置する

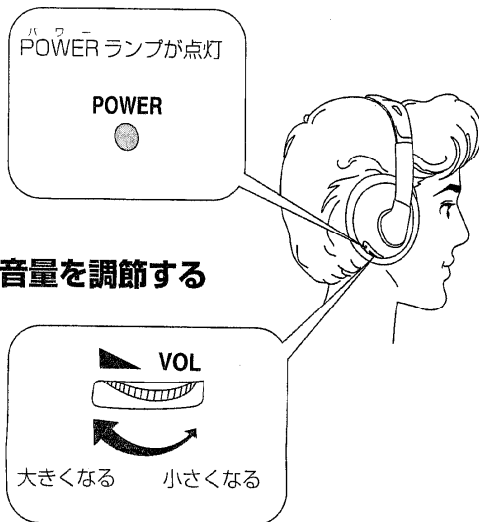
本機は赤外線を利用しています。トランスミッター（発光部）からヘッドホン（受光部）に赤外線が届く範囲はおおよそ下図の通りです。図に示された範囲内で赤外線トランスミッターを設置してください。

お願い
壁やガラスなどは赤外線を通しません。ヘッドホンは、必ず赤外線トランスミッターが直接見通せる位置でお使いください。

使う

1 トランスミッターに接続したAV機器の電源を入れる

トランスミッターをヘッドホン端子に接続した場合は、接続している機器の音量を、音がひずまない範囲で、できるだけ大きくしてください。
音量が小さいと自動的にトランスミッターの電源が切れます。（オートパワーオフ機能）

2 ヘッドホンの音量を絞ってから頭にかける

自動的に電源が入ります。（フィットオンパワー機構）

3 音量を調節する

●トランスミッターの電源について

音声信号が入ると電源が入り、1～2分間音声信号がないと自動的に切れます。音量が小さい場合も自動的に切れますので、音がひずまない範囲で大きくしてください。
（オートパワーオンオフ機能）

お知らせ

オートパワーオフが働くと赤外線が切れるため、雑音が入ることがあります。

使用後は

ヘッドホンを頭からはずし、トランスミッターの上にかける

ヘッドホンを頭からはずすと、自動的に電源が切れ、トランスミッターにかけると自動的に充電状態になります。
POWERランプが消灯していることを確認してください。
・本機の充電は少しずつ行われますので、充電のしすぎによる故障はありません。ヘッドホンはトランスミッターの上に常にかけておくことをおすすめします。
・右耳のヘッドバンドが伸びたままにならないようにしてください。電源が入ったままになります。

お願い

ACアダプターは家庭用コンセントにつないでおいてください。つないでいないと充電状態になりません。

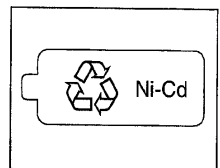
使用上のお願い

・強い衝撃を与えたり、落下させたりしないでください。
・風呂場など湿気の多いところ、倉庫などほこりの多いところで使わないでください。
・雨や水に濡らさないでください。機器の故障の原因となります。

お手入れ

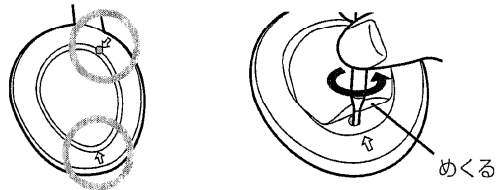
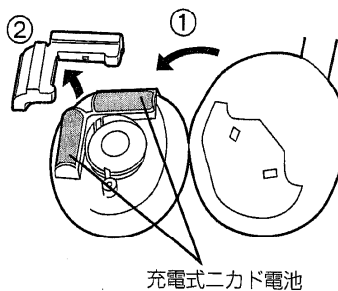
汚れたら柔らかい布でふいてください。汚れがひどいときは、水かせっけん水を含ませた布でふき、後は空ぶきしてください。
・アルコールやシンナーは使わないでください。
・化学ぞうきんをご使用のときは、化学ぞうきんの使用説明をご覧ください。

充電式ニカド電池について

このシステムのヘッドホンには、貴重な資源であるニカド電池が内蔵されています。**本機が不要になり廃棄されるときは、**電池を取り出し、右マークのあるリサイクル協力店へお持ちください。

●本機を廃棄されるときの電池の取り出し方

本機を廃棄するため、電池を取り出す以外は、ご自分で分解されると故障する恐れがあります。

①左耳側のイヤーパッドをはずす

②+のドライバーでネジをはずす（2カ所）

③ふたを開けて充電式ニカド電池を取り出す

充電式ニカド電池

お願い

電池を交換されるときは、必ずお買い上げの販売店にご相談ください。

安全上のご注意 （必ずお守りください）

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

表示	内容
	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う危険が切迫して生じることが想定される」内容です。
	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
	この表示の欄は、「傷害を追う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。
（下記は絵表示の一例です。）

絵表示	内容
⚠	この絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。
	このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

ACアダプター

⚠警告

コード・プラグを破損するようなことはしない

（傷つけたり、加工したり、熱器具に近づけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたり、束ねたりしない。）

- 傷んだまま使用すると、感電・ショート・火災の原因になります。
- コードやプラグの修理は、販売店にご相談ください。

プラグのほこり等は定期的に取る

- プラグにほこり等がたまると、湿気などで絶縁不良となり、火災の原因になります。ACアダプターのプラグを抜き、乾いた布でふいてください。
- 長時間使用しないときは、ACアダプターのプラグを抜いてください。

プラグは根元まで確実に差し込む

- 差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。
- 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは使用しないでください。

ぬれた手で、ACアダプターの抜き差しはしない

- 感電の原因になります。

ACアダプター

⚠警告

コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100V以外での使用はしない

- たこ足配線等で、定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

煙や異臭、異音が出たり、落下、破損したときは使用を中止する

- そのまま使用すると、火災の原因になります。
- 販売店にご相談ください。

雷が鳴ったら、ACアダプターや機器の金属部分に触れない

接触禁止

- 誘導雷により感電の恐れがあります。

⚠注意

ACアダプターを使うときは、専用品を使う

- 指定外のアダプターを使用すると、火災の原因になることがあります。

本機

⚠警告

分解・改造しない

分解禁止

・機器が故障したり、金属物がはいるとショートし、やけどや火災の原因になります。
・点検や修理は、販売店にご相談ください。

⚠注意

音量を上げすぎない

・耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪い影響を与えることがあります。

異常に温度が高くなるところに置かない

・機器表面や部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。
・夏の閉め切った自動車内や直射日光の当たるところに長時間放置したり、ストーブの近くに置いたりしないでください。

充電式電池

⚠危険

充電するときは、専用機器を使う

・電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

はんだ付け、分解、改造したり、火の中への投入、加熱はしない

・電池の液もれや、発熱、破裂の原因になります。

故障かな!?

まず、この表でご確認の上、直らないときはお買い上げの販売店へご相談ください。販売店へお持ちになるときは、**必ずヘッドホンとトランスミッターを一緒に**お持ちください。

●音が出ない	
AV機器の電源が入っていますか。	電源を入れてください。
トランスミッターとAV機器が正しく接続されていますか。	「接続する」の説明を読んで正しく接続してください。プラグをしっかり差し込んでください。
音量が小さくなっていませんか。	ヘッドホンの音量を上げてください。
●音がひずむ	
音声信号の入力レベルが大きすぎませんか。	トランスミッターをAV機器のヘッドホン端子に接続した場合は、接続した機器の音量を下げてください。
●雑音が多い	
・赤外線が届いていますか。 **・トランスミッターとヘッドホンの間に障害物がありませんか。**	トランスミッターの近くでヘッドホンを使用してください。
	赤外線受光部（ヘッドホン）を手や髪などで覆わないようにしてください。
	トランスミッターの位置や向きを変えてください。
音声信号の入力レベルが小さすぎませんか。	トランスミッターをAV機器のヘッドホン端子に接続した場合は、接続した機器の音量を上げてください。
●音が出ない、音がひずむ、雑音が多い	
POWER（パワー）ランプが暗い、または消灯していませんか。	充電式電池が消耗しているので充電してください。それでもPOWER（パワー）ランプが消灯したままの場合は、充電式電池の寿命と思われますので、お買い上げの販売店にお持ちください。
●音が出ない、音がすぐに出なくなる	
接続した機器の音量が小さくなっていませんか。	トランスミッターをAV機器のヘッドホン端子に接続した場合は、接続した機器の音量を上げてください。

保証とアフターサービス

よくお読みください。

修理・お取り扱い・お手入れ
などのご相談は…
まず、お買い上げの販売店へ
お申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

- 修理は、サービス会社・販売会社の「修理相談窓口」へ！
- その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書（別添付）

必ず、お買い上げの販売店からお買い上げ日・販売店名などの記入をお確かめのうえ受け取り、内容をよくお読みのあと、保存してください。

保証期間－お買い上げ日から１年間

■修理を依頼されるとき

「故障かな!?」（５ページ）の表に従ってご確認のあと、直らないときは、お買い上げの販売店へご連絡ください。

・保証期間中は

保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理させていただきますので、恐れ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

・保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる製品については、ご希望により有料で修理させていただきます。当社は、補修用性能部品を製造打ち切り後６年間保有しています。

注）性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

お客様ご相談センター

0120-878-365

フリーダイヤル（料金無料）年中無休／受付９時～20時

International Customer Care Center 海外ご相談センター

Consultation about products of specifications (export models, overseas production models and tourist models)
海外仕様商品(輸出商品・海外生産品・ツーリスト製品)についてのご相談は....

TOKYO ☎ (03)3256-5444	OSAKA ☎ (06)645-8787
AKIHABARA 秋葉原	NIPPOMBASHI 日本橋
1-8-1 Sotokanda Chiyoda-ku Tokyo	4-10-2 Nippombashi Naniwa-ku Osaka

修理ご相談窓口

北海道地区

- 札幌 ☎ (011)894-1251 札幌市厚別区厚別南２丁目17-7
- 旭川 ☎ (0166)31-6151 旭川市２条通21丁目左１号
- 帯広 ☎ (0155)33-8477 帯広市西19条南1丁目7-11
- 函館 ☎ (0138)53-7107 函館市山の手１丁目1-15

東北地区

- 青森 ☎ (0177)39-9712 青森市大字八ッ役字矢作 1-37
- 秋田 ☎ (0188)26-1600 秋田市御所野湯本2丁目1-2
- 岩手 ☎ (0196)39-5120 盛岡市羽場13地割30-3
- 宮城 ☎ (022)375-2512 仙台市泉区市名坂字清水端59-2
- 山形 ☎ (0236)41-8100 山形市流通センター3丁目12-2
- 福島 ☎ (0243)34-1309 福島県安達郡本宮町字南ノ内65

首都圏地区

- 栃木 ☎ (028)632-8450 宇都宮市中央１丁目8-13
- 群馬 ☎ (0273)52-1217 高崎市萩原町沖中205-18
- 両毛 ☎ (0276)25-6870 太田市東新町244-1
- 水戸 ☎ (029)225-0119 水戸市柳河町309-2
- つくば ☎ (0298)55-7860 つくば市梅園2丁目1-13
- 埼玉 ☎ (048)728-8960 桶川市赤堀2丁目4-2
- 千葉 ☎ (043)251-3537 千葉市稲毛区園生町369-1
- 船橋 ☎ (0473)34-5111 船橋市本中山6丁目11-7
- 柏 ☎ (0471)63-8905 柏市北柏１丁目7-6
- 東京 ☎ (03)5477-9780 東京都世田谷区経堂５丁目26-8
- 山梨 ☎ (0552)22-5171 甲府市下飯田２丁目1-27
- 神奈川 ☎ (045)847-9720 横浜市港南区日野5丁目3-16
- 新潟 ☎ (025)286-0171 新潟市東明１丁目8-14
- 佐渡 ☎ (0259)23-2898 両津市秋津字境108-1
- 長岡 ☎ (0258)28-2111 長岡市寺島町308-12
- 上越 ☎ (0255)44-6871 上越市大字藤野新田字大割353-3

中部地区

- 石川 ☎ (0762)94-2683 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80
- 富山 ☎ (0764)32-8705 富山市寺島1298
- 福井 ☎ (0776)54-5606 福井市開発４丁目112
- 長野 ☎ (0263)58-0073 松本市大字笹賀7600-7
- 静岡 ☎ (054)287-9000 静岡市西島765
- 愛知 ☎ (052)614-3136 名古屋市南区西又兵衛町3-48
- 岐阜 ☎ (058)323-6010 岐阜県本巣郡北方町高屋太子２丁目30
- 高山 ☎ (0577)33-0613 高山市花岡町3丁目82
- 三重 ☎ (0592)55-1380 久居市森町字北谷1920-3

近畿地区

- 滋賀 ☎ (0775)82-5021 守山市勝部町260
- 京都 ☎ (075)672-9636 京都市南区上鳥羽石橋町20-1
- 大阪 ☎ (06)359-6225 大阪市北区本庄西1丁目1-7
- 奈良 ☎ (07435)9-2770 大和郡山市椎木町404-2
- 和歌山 ☎ (0734)75-1311 和歌山市中島499-1
- 兵庫 ☎ (078)272-6645 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6

中国地区

- 鳥取 ☎ (0857)26-9695 鳥取市安長295-1
- 米子 ☎ (0859)34-2129 米子市米原４丁目2-33
- 松江 ☎ (0852)23-1128 松江市西津田2丁目10-19
- 出雲 ☎ (0853)21-3133 出雲市渡橋町416
- 浜田 ☎ (0855)22-6629 浜田市下府町327-93
- 岡山 ☎ (086)292-1162 岡山県都窪郡早島町矢尾807
- 広島 ☎ (082)295-5011 広島市西区南観音8丁目13-20
- 山口 ☎ (0839)89-4445 山口市大字佐山1120-1

四国地区

- 香川 ☎ (0878)74-6200 香川県綾歌郡国分寺町新名663-1
- 徳島 ☎ (0886)98-1125 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108
- 高知 ☎ (0888)66-3142 南国市岡豊町中島331-1
- 愛媛 ☎ (089)971-2144 松山市土居田町750-2

九州地区

- 福岡 ☎ (092)593-9036 春日市春日公園3丁目48
- 佐賀 ☎ (0952)26-9151 佐賀市本庄町大字本庄896-2
- 長崎 ☎ (0958)30-1658 長崎市東町1949-1
- 大分 ☎ (0975)56-3815 大分市萩原４丁目8-35
- 宮崎 ☎ (0985)85-6530 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2
- 熊本 ☎ (096)367-6067 熊本市健軍本町12-3
- 天草 ☎ (0969)22-3125 本渡市港町18-11
- 鹿児島 ☎ (099)250-5657 鹿児島市与次郎1丁目7-36
- 大島 ☎ (0997)53-5101 名瀬市矢之脇町10-15

沖縄地区

- 沖縄 ☎ (098)877-1207 浦添市城間４丁目23-11

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0696